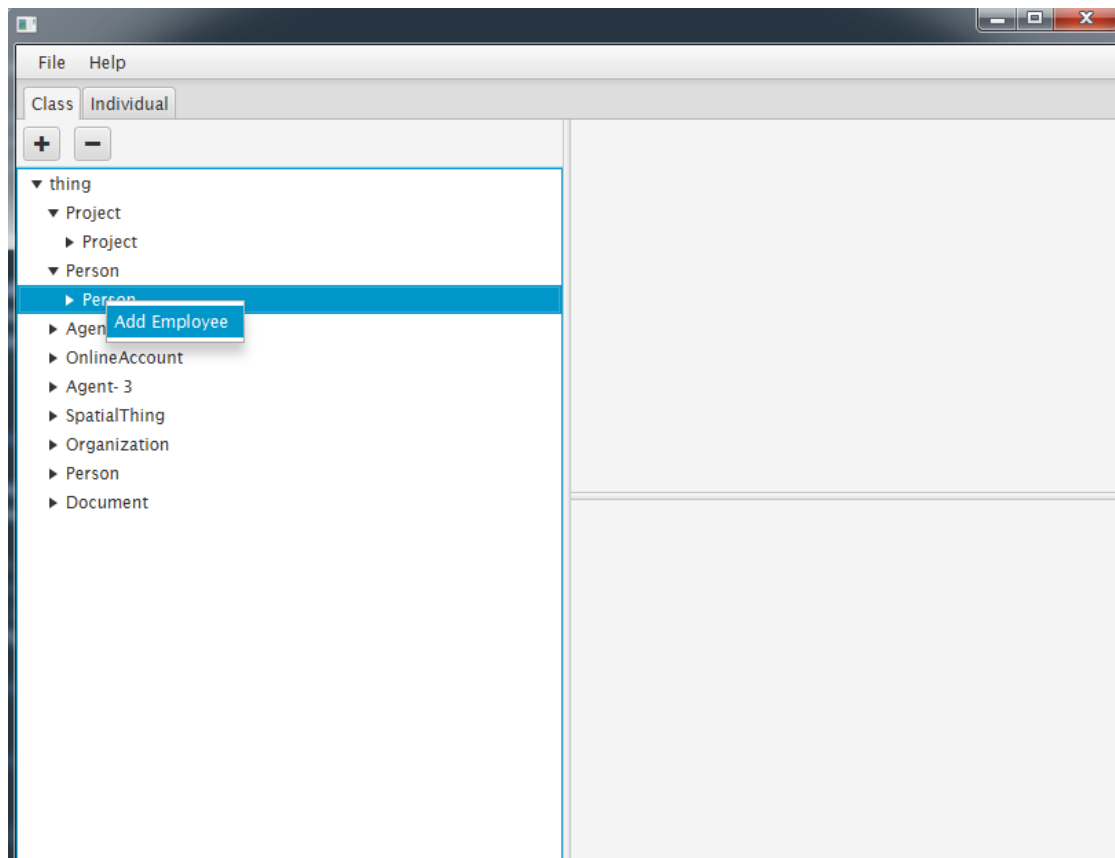


## Palantir 小组周报

本周工作：

1. 王琦这边在搜集如何建一个以人为主的本体。目前找到的现有的顶级本体只有 **sumo**（也有其他的顶级本体，但都没有下载到具体的材料），还有一些其他的比较小的以社交网络为主的已有本体。后面打算综合这些已找到的材料进行构建。
2. **Global ontology** 的导入和编辑：这部分王琦和杨哲在做。目前完成了界面上的 **global ontology** 的导入和本体中类的编辑工作，还没有 **ontology** 中 **property** 的编辑功能。

界面如下：



3. **Local data source** 的导入功能：这部分马晓红和李嘉华在做。目前完成了界面的部分功能，仍在没有解决对于一个 **local source** 需要用户具体输入什么可以保存数据的结构。后面这部分需要继续做。

界面如下：

Source File:	table.csv		
Table Type:	Entities		
Column Name	Column Type	Role	Link
Enterprise	thing		
StockName	thing		
StockType	thing		
TotalAssets	thing		

4. 和斐然讨论了温州市数据。觉得这个数据我们可以拿来用。根据他们已经找到的案例：根据一条丢手机的微博，知道出发地、目的地和出发的时间，匹配出失主乘坐的出租车是 CT0230 这辆车，并且找到的该车司机的后面的移动轨迹。在这个案例中综合利用的数据源有微博数据、移动基站数据、出租车轨迹数据。我们后续的工作可以根据这个简单的案例展开，争取先把这个案例跑通。前端的分析会根据该案例的大致流程进行分析，后端会用本体把数据进行相应的包装。

下周工作：

1. 王琦这边继续本体的构建。争取这周内有一个大致的版本。
2. 杨哲这边主要做界面的工作。数据如果采用温州市的数据，可以先做起在界面上的绘制工作。这些斐然那边已经有一些代码我们可以拿过来参考。
3. 周一下午和大家讨论温州数据，针对这个数据对大家进行分工。